



# W3-Professur (m/w/d) für Didaktik der Mathematik in den Sekundarstufen



Veröffentlicht am 17.09.2024



Bewerbungsfrist 15.10.2024



Carl von Ossietzky Universität Oldenburg



Oldenburg [Auf der Karte anzeigen](#) ▼



In der **Fakultät V – Mathematik und Naturwissenschaften** ist im Institut für Mathematik eine

## W3-Professur (m/w/d) für Didaktik der Mathematik in den Sekundarstufen

zum **1. Oktober 2025** zu besetzen.

Gesucht wird eine hervorragend ausgewiesene Persönlichkeit mit Forschungsschwerpunkt im Bereich der Sekundarstufen, die die Didaktik der Mathematik am Institut für Mathematik in Forschung und Lehre vertritt.

Sie soll einen mathematikdidaktischen Schwerpunkt in der Erforschung von mathematischen Lernprozessen in der gymnasialen Mittel- oder Oberstufe aufweisen und die bestehenden Forschungsschwerpunkte im Arbeitsbereich Didaktik der Mathematik sinnvoll ergänzen. Gewünscht wird der Bezug zur empirischen Forschung mit einem Schwerpunkt in der fachdidaktischen Entwicklungs- und Transferforschung im gymnasialen Bereich. Thematische Anknüpfungspunkte im Kontext der „Bildung für nachhaltige Entwicklung“, „Digitalisierung“ oder „Diversität“ im Rahmen mathematischer Lehr- und Lernprozesse sind erwünscht.

Der\*Die Stelleninhaber\*in ist vor allem für die fachdidaktischen Veranstaltungen in den Bachelor- und Masterstudiengängen für die Lehrämter an Gymnasien und Berufsschulen

Bewerten

zuständig. Die mathematikdidaktischen Lehrveranstaltungen an der Universität Oldenburg werden in deutscher Sprache abgehalten.

Die Bereitschaft zur Mitarbeit in der Lehre in den elementarmathematischen Studiengängen ist erwünscht, insbesondere für fachliche und fachdidaktische Lehrveranstaltungen zur Qualifikation für ein Lehramt der Sekundarstufe I. Gewünscht wird zudem die Mitwirkung bei der Integration der Mathematikdidaktik in die Strukturen der Oldenburger Lehr-Lern-Räume (<https://uol.de/diz/olela>).

Die Universität Oldenburg verfolgt das Ziel, die interdisziplinäre Verbundforschung zu fördern. Erwartet wird daher eine enge Kooperation mit den Kolleginnen und Kollegen des Instituts und der Fakultät sowie die aktive Mitwirkung an fach- und fakultätsübergreifenden Initiativen und Entwicklungen in Forschung, Lehre und Fort-/Weiterbildung. Dies umfasst auch die aktive Mitwirkung im Zentrum für Lehrkräftebildung – Didaktisches Zentrum (DiZ) inklusive seiner spezifischen Strukturen für Fortbildung und Forschungsförderung.

Da die Universitäten Oldenburg und Bremen durch einen Kooperationsvertrag verbunden sind, wird eine aktive Mitarbeit an der Kooperation erwartet.

Die Einstellungsvoraussetzungen richten sich nach § 25 NHG. Vorausgesetzt werden außerdem:

- fundierte mathematische Kenntnisse,
- eine mathematikdidaktische Promotion sowie darüber hinausgehende zusätzliche wissenschaftliche Leistungen im Bereich der Mathematikdidaktik mit Bezug zum Gymnasium, die im Rahmen einer Juniorprofessur, einer Habilitation oder einer Tätigkeit als wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in an einer Hochschule oder außeruniversitären Einrichtung erbracht worden und entsprechend nachzuweisen sind,
- umfangreiche Lehrerfahrungen in mathematikdidaktischen Themengebieten für das gymnasiale Lehramt,
- Erfolge in der Einwerbung von Drittmitteln,
- internationale Publikationen sowie
- ausreichende Sprachkenntnisse der deutschen Sprache (Niveau C2).

Auf eine Professur, deren Funktionsbeschreibung die Wahrnehmung erziehungswissenschaftlicher oder fachdidaktischer Aufgaben vorsieht, soll nur berufen werden, wer zusätzlich eine mindestens dreijährige schulpraktische oder geeignete pädagogische Erfahrung oder eine den Aufgaben entsprechende Erfahrung in der empirischen Forschung nachweist.

Bewerber\*innen legen ihre Anknüpfungsfähigkeit an die beschriebenen Schwerpunkte in Forschung und Lehre in einem jeweils max. 4-seitigen Konzept dar.

Die Universität strebt eine Erhöhung ihres Professorinnenanteils an und fordert Wissenschaftlerinnen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Stelle ist teilzeitgeeignet.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnissen, Schriftenverzeichnis und Bericht über die

bisherigen Forschungsaktivitäten mit Drittmittelinwerbungen mit Fokus auf die letzten fünf Jahre, Forschungskonzept (max. 4 Seiten), Lehrkonzept (max. 4 Seiten), Übersicht über bisher abgehaltene Lehrveranstaltungen, Vorträge sind **bis zum 15.10.2024** als konsolidierte PDF-Datei zu richten an die Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Fakultät V, z. H. des Direktors des Instituts für Mathematik via [ifm@uni-oldenburg.de](mailto:ifm@uni-oldenburg.de).

**[www.uol.de](http://www.uol.de)**

**Bewerten**